



中华人民共和国国家标准

GB/T 39632—2020

海洋防灾减灾术语

Terminology of marine disaster prevention and mitigation

2020-12-14 发布

2021-07-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
国家标准化管理委员会

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国自然资源部提出。

本标准由全国海洋标准化技术委员会(SAC/TC 283)归口。

本标准起草单位：自然资源部海洋减灾中心、北海预报中心。

本标准主要起草人：谭骏、刘珊、刘强、贾宁、石先武、张尧、孙雨希、张薇、温连杰。

海洋防灾减灾术语

1 范围

本标准界定了海洋防灾减灾工作的基本术语及其定义。

本标准适用于海洋防灾减灾管理、科研、教学、新闻、出版及相关活动。

2 一般术语

2.1

海洋灾害 marine disaster

海洋自然环境发生异常或激烈变化,导致在海上或陆地发生的危害社会、经济、环境和生命财产的现象或事件。

注:主要包括风暴潮、海浪、海冰、海啸、赤潮、绿潮等灾害和海岸侵蚀、海水入侵与土壤盐渍化、咸潮入侵。

2.2

海洋灾害风险 marine disaster risk

因海洋灾害导致的未来不利事件发生的可能性及其损失。

2.3

海洋灾害管理 marine disaster management

在海洋灾害应对的各个阶段,政府和有关部门、社会组织为预防和减轻海洋灾害,制定政策、做出决策以及采取措施。

2.4

海洋灾害风险防范 marine disaster risk governance

海洋灾害发生前,以达到防止灾害发生或降低灾害造成人员伤亡、财产损失为目的,制定和实施一系列预防、缓解、降低灾害风险的政策和措施。

2.5

海洋灾害应急 marine disaster emergency

海洋灾害发生前所做的各种必要准备以及海洋灾害发生后所实施的现场调查、抢险救灾行动。

2.6

海洋灾后恢复重建 post-marine-disaster restoration and reconstruction

海洋灾害发生后,使灾区的生产、生活和社会功能恢复基本正常以及对被破坏的建(构)筑物、公共设施、生态环境的修复与建设。

2.7

区域海洋减灾能力 capacity for marine disaster mitigation in a given region

在一定区域内的海洋灾害风险防范、应急与救灾、恢复重建等各环节的综合能力。

3 海洋灾害风险防范

3.1

海洋灾害风险排查 investigation of marine disaster risk

对存在海洋灾害风险的区域或承灾体进行逐一调查的过程。

3.2

海洋灾害风险评估 **assessment of marine disaster risk**

综合考虑海洋灾害危险性、承灾体脆弱性和暴露性、区域海洋减灾能力等,对海洋灾害风险进行评价与估计的过程。

3.3

海洋灾害风险区划 **zoning of marine disaster risk**

综合考虑海洋灾害风险管理需求、空间分布同质性及行政区划等,对海洋灾害风险进行空间单元划分的过程。

3.4

海洋灾害重点防御区划定 **designation of key defense zones for marine disaster**

综合考虑沿海地区海洋灾害危险性等级、历史灾害情况、岸段重要性及重要承灾体脆弱性等,对迫切需要采取灾害防御措施的重点区域进行划分的过程。

3.5

海洋减灾工程措施 **engineering measures for marine disaster mitigation**

为预防或减轻海洋灾害而实施的沿海堤防加固等涉及实体性工程的措施。

3.6

海洋减灾非工程措施 **non-engineering measures for marine disaster mitigation**

为预防或减轻海洋灾害而实施的宣传、教育、培训和应急预案制定等不涉及实体性工程的措施。

3.7

海洋减灾宣传教育 **marine disaster mitigation publicity and education**

向公众传播减轻海洋灾害风险或损失等方面知识或技能的教育活动。

3.8

海洋生态减灾 **marine disaster mitigation by ecological measure**

通过保护修复海岸带生态系统,巩固增强其防潮御浪、固堤护岸等减灾功能,或对海岸防御工程设施进行生态化建设,促进生态保护和防灾减灾协同增效。

3.9

海洋灾害保险 **marine disaster insurance**

用于补偿海洋灾害损失的保险。

4 海洋灾害应急

4.1

海洋灾害监测 **marine disaster monitoring**

对海洋灾害的孕育、发生、演化和影响等过程进行监视与观测。

4.2

海洋灾害预警 **marine disaster warning**

对海洋灾害可能发生的时间、地点、强度以及可能造成的损失和影响等信息预先发出警报。

4.3

海洋灾害警报分级 **division of marine disaster alert level**

海洋灾害警报的级别划分。

注:包括Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ四个级别,分别表示“特别严重、严重、较重、一般”,依次用红色、橙色、黄色、蓝色来表示。

4.4

海洋灾害应急会商 marine disaster emergency consultation

海洋灾害预警信息发出后,不同海洋灾害应急职能部门以会议形式对应急预案启动、指挥协调、转移安置等方面工作进行协商或部署。

4.5

海洋灾害应急演练 simulation exercise of marine disaster emergency

模拟海洋灾害发生情境,在受灾害威胁的沿海地区进行应急预案启动、指挥协调、转移安置等方面的模拟和演习。

4.6

海洋灾害应急响应 marine disaster emergency response

海洋灾害可能造成影响达到应急预案启动条件而采取相应措施的行动。

4.7

海洋灾害现场调查 field survey of marine disaster

根据海洋灾害发生情况制定调查工作方案,采取调访、查看、测量等调查方式,在有效时间内获取调查区域的海洋灾害基本情况、影响情况和减灾措施情况资料,并编制海洋灾害现场调查报告的全过程。

4.8

海洋灾害救灾 marine disaster relief

对海洋灾害受灾地区采取的紧急抢险与救援行动。

4.9

海洋灾害紧急转移安置 marine disaster evacuation and resettlement

将处在海洋灾害受灾区域的人员紧急转移到安全区域并给予临时生活救助。

4.10

海洋灾害应急避难场所 marine disaster emergency shelter

用于海洋灾害受灾区域居民紧急疏散或临时生活安置的安全场所。

5 海洋灾后恢复重建

5.1

海洋灾情 marine disaster information

海洋灾害类型、发生强度和造成的损失及影响的信息。

5.2

海洋灾情管理 marine disaster information management

对海洋灾情信息进行收集、上报、处理、评估和发布的活动。

5.3

海洋灾情统计 statistical analysis of marine disaster information

对一定时间或空间范围内的海洋灾情进行收集、分析、汇总的活动。

5.4

海洋灾害评估 marine disaster assessment

对海洋灾害发展动态、造成的损失和影响进行综合评定和估计。

5.5

海洋灾情会商 marine disaster information consultation

海洋灾害发生后,相关职能部门对海洋灾情进行综合分析研判的会议。

5.6

海洋灾后恢复重建规划 post-marine-disaster restoration and reconstruction plan

海洋灾害发生后,为基础设施修复建设,生产生活秩序、社会功能和生态环境恢复等制定的方案 and 计划。

5.7

海洋灾后生活救助 post-marine-disaster living relief

对海洋灾害发生后受灾群众生活提供资金、物资等方面的帮助。

参 考 文 献

- [1] GB/T 15920—2010 海洋学术语 物理海洋学
- [2] GB/T 17839—2011 警戒潮位核定规范
- [3] GB/T 18190—2017 海洋学术语 海洋地质学
- [4] GB/T 18207.1—2008 防震减灾术语 第1部分:基本术语
- [5] GB/T 19721.1—2017 海洋预报和警报发布 第1部分:风暴潮警报发布
- [6] GB/T 19721.2—2017 海洋预报和警报发布 第2部分:海浪预报和警报发布
- [7] GB/T 19721.3—2017 海洋预报和警报发布 第3部分:海冰预报和警报发布
- [8] GB/T 19834—2005 海洋学术语 海洋资源学
- [9] GB/T 20001.1—2001 标准编写规则 第1部分:术语
- [10] GB/T 26376—2010 自然灾害管理基本术语
- [11] HY/T 195—2015 风暴潮漫堤预报技术指南
- [12] MZ/T 027—2011 自然灾害风险管理基本术语
- [13] 黎益仕,顾建华,邹立晔,等.英汉灾害管理相关基本术语集.北京:中国标准出版社,2005.
- [14] 国家海洋局908专项办公室.海洋灾害调查技术规程.北京:海洋出版社,2006.
- [15] 全国科学技术名词审定委员会.海洋科技名词(第二版).北京:科学出版社,2007.
- [16] 国家海洋局.风暴潮、海浪、海冰、海啸灾害应急预案.2015.

索 引

汉语拼音索引

H	海洋灾害现场调查	4.7
	海洋灾害应急	2.5
	海洋灾害应急避难场所	4.10
	海洋灾害应急会商	4.4
	海洋灾害应急响应	4.6
	海洋灾害应急演练	4.5
	海洋灾害预警	4.2
	海洋灾后恢复重建	2.6
	海洋灾后恢复重建规划	5.6
	海洋灾后生活救助	5.7
	海洋灾害重点防御区划定	3.4
	海洋灾情	5.1
	海洋灾情管理	5.2
	海洋灾情会商	5.5
	海洋灾情统计	5.3
	Q	
	区域海洋减灾能力	2.7
海洋减灾非工程措施	3.6	
海洋减灾工程措施	3.5	
海洋减灾宣传教育	3.7	
海洋生态减灾	3.8	
海洋灾害	2.1	
海洋灾害保险	3.9	
海洋灾害风险	2.2	
海洋灾害风险防范	2.4	
海洋灾害风险排查	3.1	
海洋灾害风险评估	3.2	
海洋灾害风险区划	3.3	
海洋灾害管理	2.3	
海洋灾害监测	4.1	
海洋灾害紧急转移安置	4.9	
海洋灾害警报分级	4.3	
海洋灾害救灾	4.8	
海洋灾害评估	5.4	

英文对应词索引

A		
assessment of marine disaster risk	3.2	
C		
capacity for marine disaster mitigation in a given region	2.7	
D		
designation of key defense zones for marine disaster	3.4	
division of marine disaster alert level	4.3	
E		
engineering measures for marine disaster mitigation	3.5	
F		
field survey of marine disaster	4.7	

I

investigation of marine disaster risk	3.1
---	-----

M

marine disaster	2.1
marine disaster assessment	5.4
marine disaster emergency consultation	4.4
marine disaster emergency	2.5
marine disaster emergency response	4.6
marine disaster emergency shelter	4.10
marine disaster evacuation and resettlement	4.9
marine disaster information	5.1
marine disaster information consultation	5.5
marine disaster information management	5.2
marine disaster insurance	3.9
marine disaster management	2.3
marine disaster mitigation by ecological measure	3.8
marine disaster mitigation publicity and education	3.7
marine disaster monitoring	4.1
marine disaster relief	4.8
marine disaster risk	2.2
marine disaster risk governance	2.4
marine disaster warning	4.2

N

non-engineering measures for marine disaster mitigation	3.6
---	-----

P

post-marine-disaster living relief	5.7
post-marine-disaster restoration and reconstruction	2.6
post-marine-disaster restoration and reconstruction plan	5.6

S

simulation exercise of marine disaster emergency	4.5
statistical analysis of marine disaster information	5.3

Z

zoning of marine disaster risk	3.3
--------------------------------------	-----

中 华 人 民 共 和 国

国 家 标 准

海洋防灾减灾术语

GB/T 39632—2020

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

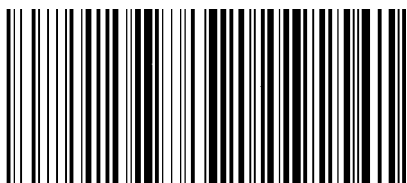
服务热线: 400-168-0010

2020年12月第一版

*

书号: 155066 · 1-66649

版权专有 侵权必究



GB/T 39632-2020